

「強力ダブル脱臭」+「本格ヘルシー加湿」 お部屋まるごと快適空間。

ニオイも花粉も一気に取る

パワフル集じん **28畳**

(適用床面積目安/空清モード時)

脱臭

日立だけが実現した脱臭率

約 **99%**^{*1}

加湿

すばやくうるおう加湿量

約 **1.6倍**^{*2}

花粉・アレル物質も **99.97%**^{*3} 除去

*1 11m³の試験ボックス内で、タバコ5本を燃焼させ、定格風量で1分間運転した後のアンモニア、アセトアルデヒド、酢酸の初期総合除去率。脱臭性能は使用により低下します。*2 当社1年前機種EP-AV500との比較。湿度30%（室温20℃）で1時間定格運転した際の加湿量。*3 定格風量で0.3μmの微粒子を99.97%以上集じん。フィルター単体での除去性能です。



EP-BV60

強力脱臭 & 本格加湿

クリアア CLEAR

日立空気清浄機

家電と空調の日立アプライアンス

日立の家電品ホームページ kadenfan.hitachi.co.jp

商品の価格には、配送・設置調整・アース・工事・使用済み商品の引き取り等の費用は含まれておりません。



フィルターがすごいから
ニオイも花粉も一気に取る！



「強力ダブル脱臭」と「本格ヘルシー加湿」で、 お部屋はいつも快適、清潔うるおい空間。

ナノテクBIG HEPAフィルターとイオンミストの新開発「強力ダブル脱臭」で、驚異の脱臭率約99%^{*1}を実現。漂うニオイも染みついたニオイも強力に除去します。
加湿もパワフルで、うるおい空気がお肌やのどをしっ
かりケア。クリエアー台で、お部屋は一年中快適です。

ナノテクBIG HEPAフィルター & イオンミスト

強力ダブル脱臭

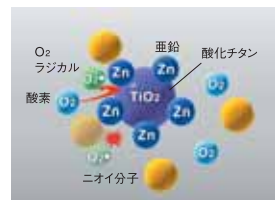
ナノテクBIG HEPAフィルターで 漂うニオイを取る

お部屋に漂うペット臭からタバコ臭、料理臭、生活臭までイヤなニオイを徹底的に除去。ホルムアルデヒドも強力に吸着します。

ナノチタン分解脱臭
ナノ多孔質吸着脱臭

① ナノチタン触媒

微細なニオイ分子をしっかり捕集・分解します。自己復活型で効果が続きます。

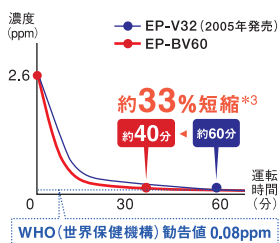


1. 酸化チタンが酸素からO₂ラジカルを生成 2. 亜鉛がつかまえたニオイをO₂ラジカルが分解

② ホルムアルデヒド活性炭

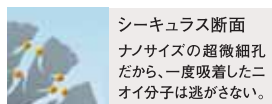
ホルムアルデヒドやアセトアルデヒドを強力に吸着します。

■ホルムアルデヒド低減効果



③ 微細シーキュラス^{*4}

直径約0.5ナノメートル^{*5}の無数の超微細孔でニオイ分子を強力に吸着します。



シーキュラス分子プラスに帯電しているニオイ分子を吸着して逃がさない。

吸着面積は東京ドーム約4個分^{*6}の広さ

脱臭

日立だけが実現した脱臭率

約99%^{*1}

ニオイも花粉も一気に取る

パワフル集じん^{28畳}^{トップクラス}

8畳なら約10分できれい！

ニオイだけでなく花粉やダニなど、さまざまなアレル物質をしっかりキャッチ。フィルター表面のアレルオフ成分が捕集したアレル物質の活動を抑制^{*8}します。また抗ウイルス、除菌、防カビにも効果があります^{*9}。



Aレルオフ HEPA

集じん率^{*10}
99.97%



スギ花粉



コナヒョウヒダニの死骸

ヒノキ花粉、ブタクサ花粉、シラカバ花粉、ヤケヒョウヒダニの死骸、犬フケ、猫フケ

などに対応。

加湿

すばやくうるおう加湿量

約1.6倍^{*2}



EP-BV60

強力脱臭 & 本格加湿

クリエアー
CLEAR

日立空気清浄機

モード切替シャッター 風路を切り替えて、それぞれのモードで最適な運転を実現。

開いて空清モード

空気を大量に吸い込んで、効率よく清浄・脱臭。



閉じて加湿モード

空気が気化フィルターを通して、うるおい空気に。



日立の「脱臭率約99%」へのこだわり。

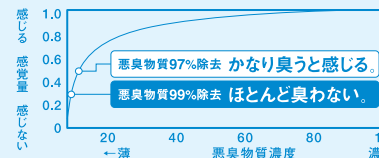
人の嗅覚は、悪臭物質を97%除去しても、まだかなニオイを感じてしまい、ストレスを回避するには99%を除去することが必要だと考えられています。

り。

りの

以上

■ウェバー・フェヒナーの法則



イオンミストで

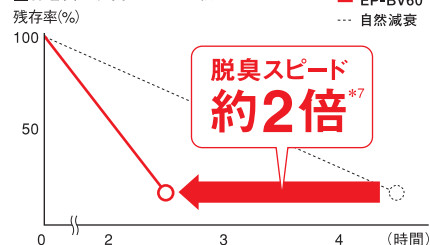
染みついたニオイを取る

大量に放出されたアレルオフイオンが、うるおい空気との相乗効果でカーテンやソファの繊維の奥まで浸透し、タバコなどのニオイを強力に除去します。



高密度カーボン繊維からアレルオフイオンを放出

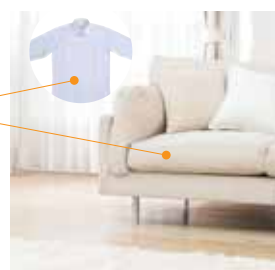
■付着臭の脱臭スピード比較



脱臭スピード
約2倍^{*7}



アレルオフイオンから生成されたOHラジカルが繊維の奥まで浸透して染みついたニオイを除去。



ビッグ4Lタンク & 加湿量約600mL/h

本格ヘルシー加湿

加湿モード

高性能気化フィルター & ウイングターボファンで

加湿量約1.6倍^{*2}にアップ

うるおい空気がお部屋のすみずみまで届くから、お部屋はもちろん、お肌やのどにも快適な湿度約50%^{*11}を保ちます。



トップクラス

① 高性能気化フィルター

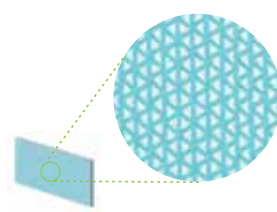
有効表面積の広い気化フィルターを採用し、空気に効率的にうるおいを与えます。

② ウイングターボファン

運転音を抑える翼形状断面の羽根を持つファンが、インバーターとの相乗効果で強力吸引を実現しました。

③ 大容量4Lタンク

タンク容量は業界トップクラスの4L。一度にたっぷり水が入り、長時間加湿できます。



本格ヘルシー加湿でお肌をケア

パワフルな加湿力で、乾燥しがちな冬もお部屋に最適なうるおいを与え、お肌やのどを快適な状態に保ちます。



パワフル加湿
約600mL/h^{*12}

トップクラス

花粉やアレル物質の抑制^{*13} & 浮遊菌などを約99.9%除去^{*14}

お部屋のすみずみまで届くアレルオフイオンが、花粉やダニの死骸などのアレル物質を抑制し、浮遊菌やカビ菌、ウイルスを除去します。

浮遊菌・カビ菌・ウイルス
除去率約99.9%^{*14}



※家庭用加湿空気清浄機において。*1 1m³の試験ボックス内で、タバコ5本を燃焼させ、定格風量で1分間運転した後のアンモニア、アセトアルデヒド、酢酸の初期総合除去率。脱臭性能は使用により低下します。*2 当社1年前機種EP-AV500との比較。湿度30%（室温20℃）で1時間定格運転した際の加湿量。175,620m³。東京ドームの面積約46,755m²。*7 当社試験用ボックス内でニオイ（タバコ10本分）を染み込ませた布片を吊るし、布片のニオイの濃度を測定。*8 スギ花粉（内部）、コナヒョウヒダニの死骸、ヤケヒョウヒダニの死骸、犬フケ、猫フケ、スズカビ、コウジカビ●試験依頼先：アノコン（株）開発部研究室法。*9 アレルオフHEPA層に捕集したウイルス・細菌・カビに対しての①抗ウイルス効果●試験依頼先：（財）日本食品分析センター●試験方法：滴下法②除菌効果●試験依頼先：（財）日本化学繊維検査協会●試験方法：統一試験法③防カビ効果●試験依頼先：（財）日本化学繊維検査協会●試験方法：法。コナヒョウヒダニの死骸●試験依頼先：（財）日本環境衛生センター●試験方法：ELISA法。*14 アレルオフイオンの浮遊ウイルス減少効果●試験依頼先：（財）北里環境科学センター●試験方法：490×460×670mmの容器にウイルスを噴霧し、空気を循環させた後、アレルオフイオン発生素子の有無にて空気

*3 JEMホルムアルデヒド除去基準試験準拠（0.08ppm以下にする時間、6畳にて）。EP-BV60は約40分、ホルムアルデヒド搭載機種EP-V32は約60分。*4 「シーキュラス」は中部電力株式会社の登録商標です。*5 1ナノメートル＝1/100万ミリメートル *6 微細シーキュラス、活性炭の有効表面積：約175,620m²。*7 当社試験用ボックス内でニオイ（タバコ10本分）を染み込ませた布片を吊るし、布片のニオイの濃度を測定。*8 スギ花粉（内部）、コナヒョウヒダニの死骸、ヤケヒョウヒダニの死骸、犬フケ、猫フケ、スズカビ、コウジカビ●試験依頼先：アノコン（株）開発部研究室法。*9 アレルオフHEPA層に捕集したウイルス・細菌・カビに対しての①抗ウイルス効果●試験依頼先：（財）日本食品分析センター●試験方法：滴下法②除菌効果●試験依頼先：（財）日本化学繊維検査協会●試験方法：統一試験法③防カビ効果●試験依頼先：（財）日本化学繊維検査協会●試験方法：法。コナヒョウヒダニの死骸●試験依頼先：（財）日本環境衛生センター●試験方法：ELISA法。*14 アレルオフイオンの浮遊ウイルス減少効果●試験依頼先：（財）北里環境科学センター●試験方法：490×460×670mmの容器にウイルスを噴霧し、空気を循環させた後、アレルオフイオン発生素子の有無にて空気中の浮遊菌・浮遊カビ菌の数を経時的に測定。

使いやすい親切設計。お手入れもとってもカンタン！

1年中使いたいものだから、使いやすさも大切に考えました。生活シーンに合わせて選べる運転モードや、給水の手間を軽減できる大容量の水タンクなど、基本機能がしっかり充実。面倒なお手入れもラクラクです。

選べる多彩な運転モード

ニオイ・ホコリ・湿度の3つのセンサーがお部屋の空気を見張りながら運転を制御。運転モードを選ぶだけで、いつでも快適に過ごせます。



便利な薄型
リモコン付き

空清モード

おまかせ
ハウスダストなど、空気の汚れに応じて運転します。



花粉
ホコリを感知して強力に集じん運転。花粉の季節におすすめです。

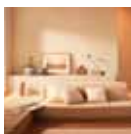


におい
ニオイを感知して強力に脱臭運転します。



加湿モード

おまかせ
湿度を約50%に保ちながら空気の汚れに応じて運転。



弱
風量を「静」に維持したまま、静かに加湿。就寝時におすすめです。



強
「ターボ運転」でパワフルに加湿。付着臭を一気に除去します。



一発ターボ

帰宅時など、とにかくすばやくリフレッシュしたい時、5分間のターボ運転で一気に空清。



お部屋の湿度がひと目でわかる湿度モニター搭載。

使いやすさにしっかり配慮

毎日手軽に使ってほしいから、お手入れや使いやすさにこだわりました。

残量がひとめでわかる透明水タンク

水タンクは4Lの大容量。1度にたっぷり入るので、乾燥する季節でも一日に何度も水を入れる必要がなく手間いらずです。



トップクラス*
大容量4L

お手入れも簡単

水タンク・水トレイ・気化フィルターは丸洗いOK。さらに気化フィルターは抗菌・防カビ加工*1です。



水タンクと水トレイは片手でも簡単に取り外せます。

持ち運びラクラク

本体を両手でしっかりと持てるので、持ち運びラクラクです。



さらに使いやすさいろいろ

5年間使えて経済的な
ナノテクBIG HEPA
フィルター



安全性の高いキャブ
タイヤコード採用で
床置きに対応



ひと拭きでキレイになる
前面パネル



省エネでCO₂排出量約45%削減^{注1}

インバーターモーターで消費電力の低減を図ることで、CO₂削減につながります。これによりCO₂削減を進める「チーム・マイナス6%」に貢献しています。

注1 EP-BV60と当社従来機種EP-2000K(1998年発売)との比較。当社試算値。

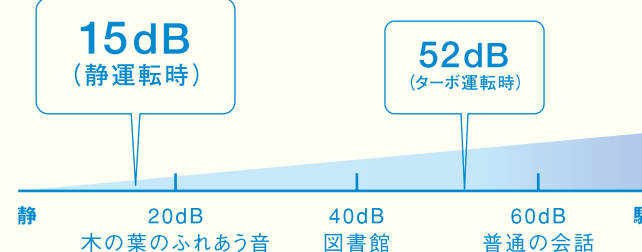
ハロー！省エネ家電

省エネ家電フォーラム & チーム・マイナス6%

※家庭用加湿空気清浄機において。*1 気化フィルターの①抗菌効果●試験依頼先：(財)日本紡績検査協会 ●試験方法：JIS L 1902 ②防カビ効果●試験依頼先：(財)日本紡績検査協会 ●試験方法：JIS Z 2911 *2 1m³の試験ボックス内で、タバコ5本を燃焼させ、果●試験依頼先：(財)北里環境科学センター ●試験方法：490×460×670mmの容器にウイルスを噴霧し、空気を循環させた後、アレルオフイオン発生素子の有無にて空気中の浮遊ウイルスの数を経時的に測定。アレルオフイオンの浮遊菌・浮遊カビ菌減少効果●試験依頼先：(株)イムノプロープ ●試験方法：ELISA法。コナヒョウヒダニの死骸●試験依頼先：(財)日本環境衛生センター ●試験方法：ELISA法。 *6 定格風量で0.3μmの微粒子を99.97%以上集じん。フィルター単体での除去性能です。 *7 スギ花粉(内部)、コナヒョウヒダニ、シラカバ花粉、オオアワガエリ花粉●試験依頼先：(株)イムノプロープ ●試験方法：ELISA法。ブタクサ花粉●試験依頼先：杏林大学 ●試験方法：ELISA法。アレルオフHEPA層に捕集したウイルス・細菌・カビに対しての①抗ウイルス効果●試験依頼先：(財)日本食品

就寝時も 気にならない静かさ

運転音はわずか15dB(静運転時)。おやすみ時にも気にならない程度の運転音なので、1日中いつでも使えます。



静かな運転音
15dB

すごい省エネ

■1日の電気代

EP-BV60(静運転時) わずか約2円
ターボ運転時は約25円

EP-BX40(静運転時) わずか約2円
ターボ運転時は約20円

注2：家庭用加湿空気清浄機19畳以上において。2007年8月29日現在。※【電気代】：新電力料金目安単価22円/kWh(税込)にて計算。

省エネ
No.1^{注2}
EP-BX40
(ターボ運転時)
消費電力：37W

ニオイも花粉も一気に取る パワフル集じん28畳

リビングや広いお部屋でもゆとりの清浄力を実現しました。脱臭も加湿も空気清浄もパワーが違います。

「強力ダブル脱臭」と「本格ヘルシー加湿」でお部屋はいつも快適、清潔うるおい空間。

脱臭
日立だけの脱臭率
約99%^{*2}

ナノテク BIG HEPAフィルター & イオンミストの強力ダブル脱臭で
漂うニオイも染みついたニオイも取る

加湿
下ばくうお加湿量
約1.6倍^{*2}

ビッグ4Lタンク & 加湿量約600mL/hの本格ヘルシー加湿で
お肌・のどに快適 & 花粉、浮遊菌、カビ菌、ウイルス活動抑制^{*5}

浮遊菌・カビ菌・ウイルス
除去率約99.9%^{*4}

集じん
集じん率
99.97%^{*6}

アレルオフHEPAフィルターで
花粉をしっかり取る & 浮遊菌、カビ菌、ウイルス活動抑制^{*7}

◎選べる多彩な自動運転モード[空清モード][加湿モード]

◎インバーター制御で静音・省エネ

こんなニオイに
ホルムアルデヒド
ペット臭
料理臭、生ごみ臭、トイレ臭、生活臭

こんなアレル物質に
スギ花粉(表皮・内部)、ブタクサ花粉、ヒノキ花粉、シラカバ花粉、オオアワガエリ花粉
コナヒョウヒダニの糞・死骸、ヤケヒョウヒダニの糞・死骸
ススカビ、コウジカビ、犬フケ、猫フケ

こんな汚れに
雑菌、カビ菌、ウイルス、タバコの煙、ディーゼル粉じん、ホコリ・チリ

清浄時間目安

8畳なら約10分

適用床面積目安

~28畳(46m²)

加湿適用床面積目安*

木造和室 ~10畳(17m²) プレハブ洋室 ~17畳(27m²)

【空気清浄機の集じん・脱臭能力について】

●タバコの有害物質(一酸化炭素等)は除去できません。●常時発生し続ける臭い成分(建材臭・ペット臭等)のすべてが除去できるわけではありません。

定格風量で1分間運転した後のアンモニア、アセトアルデヒド、酢酸の初期総合除去率。脱臭性能は使用により低下します。 *3 当社1年前機種EP-AV500との比較。湿度30%(室温20℃)で1時間定格運転した際の加湿量。 *4 アレルオフイオンの浮遊ウイルス減少効果。 *5 アレルオフイオンの抑制効果。 *6 スギ花粉(内部) ●試験依頼先：(財)北里環境科学センター ●試験方法：490×460×670mmの容器に菌・カビ菌を噴霧し、空気を循環させた後、アレルオフイオン発生素子の有無にて空気中の浮遊菌・浮遊カビ菌の数を経時的に測定。 *7 コナヒョウヒダニの死骸、犬フケ、猫フケ、ススカビ、コウジカビ ●試験依頼先：フナコシ(株) 開発部研究室 ●試験方法：ELISA法。コナヒョウヒダニの糞、ヤケヒョウヒダニの糞、スギ花粉(表皮) ●試験依頼先：広島大学大学院 ●試験方法：ELISA法。ヒノキ花粉、シラカバ花粉、オオアワガエリ花粉 ●試験依頼先：(株)イムノプロープ ●試験方法：ELISA法。ブタクサ花粉 ●試験依頼先：杏林大学 ●試験方法：ELISA法。アレルオフHEPA層に捕集したウイルス・細菌・カビに対しての①抗ウイルス効果 ●試験依頼先：(財)日本食品

商品の価格には、配送・設置調整・工事・使用済み商品の引き取り等の費用は含まれておりません。

「ダブル脱臭」と「ヘルシー加湿」でお部屋はいつも快適、清潔うるおい空間。

脱臭
浮遊臭と付着臭
W効果

カテキン脱臭フィルター&イオンミストのダブル脱臭で
漂うニオイも染みついたニオイも取る

加湿
すみずみうるおう加湿量
約1.2倍^{※1}

ビッグ4Lタンク&加湿量約450mL/hのヘルシー加湿で
お肌・のどに快適&花粉、浮遊菌、カビ菌、ウイルス活動抑制^{※3}







浮遊菌・カビ菌・ウイルス
除去率約99.9%^{※2}

花粉に強い

アレルオフフィルターで
花粉をしっかり取る&浮遊菌、カビ菌、ウイルス活動抑制^{※4}

◎選べる多彩な自動運転モード[空清モード][加湿モード]

◎インバーター制御で静音・省エネ

| こんなニオイに | こんなアレル物質に | こんな汚れに |
|---|--|--|
|  ペット臭 |  スギ花粉（表皮・内部）、ブタクサ花粉、ヒノキ花粉、シラカバ花粉、オオアワガエリ花粉 |  雑菌、カビ菌、ウイルス、タバコの煙、ディーゼル粉じん、ホコリ・チリ |
|  タバコ臭 |  コナヒョウヒダニの糞・死骸、ヤケヒョウヒダニの糞・死骸 |  ススカビ、コウジカビ、犬フケ、猫フケ |
| 料理臭、生ごみ臭、トイレ臭、生活臭 | | |

| | | | |
|--------|----------|---------|-----------|
| 清浄時間目安 | 8量なら約13分 | 適用床面積目安 | ～22量(36㎡) |
|--------|----------|---------|-----------|

| | |
|------------|--------------------------------|
| 加湿適用床面積目安※ | 木造和室 ～8量(13㎡) プレハブ洋室 ～13量(21㎡) |
|------------|--------------------------------|

ニオイも花粉もしっかり除去するリモコン付きコンパクトモデル。







脱臭に強い

カテキン脱臭フィルター&ワイド6方向吸引で
漂うニオイをパワフルに吸引して取る

花粉に強い

アレルオフフィルターで
花粉をしっかり取る&浮遊菌、カビ菌、ウイルス活動抑制^{※4}

◎選べる自動運転モード[標準][ニオイ][花粉]

| こんなニオイに | こんなアレル物質に | こんな汚れに |
|---|--|--|
|  ペット臭 |  スギ花粉（表皮・内部）、ブタクサ花粉、ヒノキ花粉、シラカバ花粉、オオアワガエリ花粉 |  雑菌、カビ菌、ウイルス、タバコの煙、ディーゼル粉じん、ホコリ・チリ |
|  タバコ臭 |  コナヒョウヒダニの糞・死骸、ヤケヒョウヒダニの糞・死骸 |  ススカビ、コウジカビ、犬フケ、猫フケ |
| 料理臭、生ごみ臭、トイレ臭、生活臭 | | |

| | | | |
|--------|----------|---------|-----------|
| 清浄時間目安 | 8量なら約18分 | 適用床面積目安 | ～15量(25㎡) |
|--------|----------|---------|-----------|

※1 当社1年前機種EP-AV500との比較。湿度30％(室温20℃)で1時間定格運転した際の加湿量。 ※2 アレルオフイオンの浮遊ウイルス減少効果●試験依頼先：(財)北里環境科学センター ●試験方法：490×460×670mmの容器にウイルスを噴霧し、空気を循環させた後、アレルオフイオン発生素子の有無にて空気中の浮遊ウイルスの数を経時的に測定。アレルオフイオンの浮遊菌、浮遊カビ菌減少効果●試験依頼先：(財)北里環境科学センター●試験方法：490×460×670mmの容器に菌・カビ菌を噴霧し、空気を循環させた後、アレルオフイオン発生素子の有無にて空気中の浮遊菌・浮遊カビ菌の数を経時的に測定。 ※3 アレルオフイオンの抑制効果 スギ花粉（内部）●試験依頼先：(株)イムノブロープ ●試験方法：ELISA法。 コナヒョウヒダニの死骸●試験依頼先：(財)日本環境衛生センター●試験方法：ELISA法。 ※4 スギ花粉（内部）、コナヒョウヒダニの死骸、ヤケヒョウヒダニの死骸、犬フケ、猫フケ、ススカビ、コウジカビ、犬フケ、猫フケ ●試験依頼先：フナコシ(株)開発部研究室 ●試験方法：ELISA法。 コナヒョウヒダニの糞、ヤケヒョウヒダニの糞、スギ花粉（表皮）●試験依頼先：広島大学大学院 ●試験方法：ELISA法。 ヒノキ花粉、シラカバ花粉、オオアワガエリ花粉●試験依頼先：(株)イムノブロープ ●試験方法：ELISA法。 ブタクサ花粉●試験依頼先：杏林大学 ●試験方法：ELISA法。アレルオフフィルターに捕集したウイルス・細菌・カビに対しての①抗ウイルス効果●試験依頼先：(財)日本食品分析センター●試験方法：滴下法 ②除菌効果●試験依頼先：(財)日本化学繊維検査協会 ●試験方法：統一試験法 ③防カビ効果●試験依頼先：(財)日本化学繊維検査協会●試験方法：JIS Z 2911 ★オープン価格の商品は希望小売価格を定めていません。



省エネNo.1^{注1}
(ターボ運転時)消費電力:37W

脱臭&本格加湿
クリア
CLEAR
日立空気清浄機

1日わずか
約2円(静運転時)
約20円(ターボ運転時)
注1:家庭用加湿空気清浄機19量以上において。
2007年8月29日現在。

環境に配慮しています。 ●インバーターモーター採用により消費電力低減。●電子制御基板に無鉛はんだを使用。

EP-BX40 オープン価格* (床置き・卓上兼用タイプ)

※適用床面積は、(社)日本電機工業会規格(JEM1426)に基づき、プレハブ住宅洋室の場合を最大適用床面積とし木造和室の場合を最小面積としたものです。ただし、壁、床の材質、部屋の構造、使用暖房器具等によって適用床面積は異なりますので、販売店にご相談ください。



クリア

CLEAR
日立空気清浄機

環境に配慮しています。 ●電子制御基板に無鉛はんだを使用。

EP-BZ30 オープン価格* (卓上タイプ)

仕様一覧

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------------------------|--------------------|--|----------------------|----------|-----|-----|---|-------------------|----------|-----|-----|--|--------------|----------|--|--|
| 型式 本体希望小売価格 本体色 | | <div>強力脱臭 & 本格加湿</div> <div>クリア CLEAR</div> <div>日立空気清浄機</div> <div>ホワイト(W) ベージュ(C)</div> | | | | | <div>脱臭 & 本格加湿</div> <div>クリア CLEAR</div> <div>日立空気清浄機</div> <div>ホワイト(W)</div> | | | | | <div>クリア CLEAR</div> <div>日立空気清浄機</div> <div>ホワイト(W)</div> | | | | |
| | | EP-BV60 オープン価格* | | | | | EP-BX40 オープン価格* | | | | | EP-BZ30 オープン価格* | | | | |
| | | 清浄時間目安 | | 8畳なら約10分 | | | | | 8畳なら約13分 | | | | | 8畳なら約18分 | | |
| 適用床面積目安[空清モード] | | ～28畳(46㎡) | | | | | ～22畳(36㎡) | | | | | ～15畳(25㎡) | | | | |
| 加湿適用床面積目安[加湿モード](木造和室/プレハブ洋室)※ | | ～10畳(17㎡)/～17畳(27㎡) | | | | | ～8畳(13㎡)/～13畳(21㎡) | | | | | — | | | | |
| 風量 | モード(※は自動運転のみ) | ターボ | 強※ | 中 | 弱※ | 静 | ターボ | 強※ | 中 | 弱※ | 静 | ターボ | 中 | 静 | | |
| | ㎡³/分(50 / 60Hz) | 6.0 | 3.9 | 2.7 | 1.4 | 0.6 | 4.7 | 3.0 | 2.0 | 0.9 | 0.5 | 3.2/3.4 | 1.5/1.2 | 0.8/0.5 | | |
| 消費電力(W)(50 / 60Hz) | | 47 | 17 | 10 | 5.5 | 4.5 | 37 | 17 | 8 | 4.5 | 3.5 | 38/41 | 22/20 | 16/14 | | |
| 運転音(dB)(50 / 60Hz) | | 52 | 43 | 35 | 24 | 15 | 50 | 42 | 34 | 25 | 16 | 48/49 | 37/33 | 23/20 | | |
| 本体寸法(mm) | | 高さ584×幅476×奥行273 | | | | | 高さ537×幅476×奥行248 | | | | | 高さ424×幅400×奥行133 | | | | |
| 質量(kg) | | 約10.0 | | | | | 約8.5 | | | | | 約4.5 | | | | |
| 電源コード(m) | | 約1.8 | | | | | 約1.8 | | | | | 約1.8 | | | | |
| 除去 できるもの | こんなアレル物質 (活動抑制) | スギ花粉(表皮)、スギ花粉(内部)、ブタクサ花粉、ヒノキ花粉、シラカバ花粉、オオアワガエリ花粉、コナヒョウヒダニの糞、コナヒョウヒダニの死骸、ヤケヒョウヒダニの糞、ヤケヒョウヒダニの死骸、ススカビ、コウジカビ、犬フケ、猫フケ | | | | | | | | | | | | | | |
| | こんな汚れ | 雑菌・カビ菌、ウイルス、タバコの煙、ディーゼル粉じん、ホコリ・チリ | | | | | | | | | | | | | | |
| | こんなニオイ | ホルムアルデヒド、料理臭、ペット臭、タバコ臭、生ごみ臭、トイレ臭、生活臭 | | | | | 料理臭、ペット臭、タバコ臭、生ごみ臭、トイレ臭、生活臭 | | | | | | | | | |
| フィルター 構成 | プレフィルター | 洗えるプレフィルター(交換不要) | | | | | アレルオフ・カテキン脱臭フィルター | | | | | | | | | |
| | メインフィルター | ナノテクBIG HEPAフィルター | | | | | アレルオフ・カテキン脱臭フィルター | | | | | | | | | |
| | 気化フィルター | 気化フィルター EPF-BV60KF | | | | | | | | | | — | | | | |
| 捕集機能 | 脱臭 | 微細シーキュラス | | | | | ヤシ殻活性炭 | | | | | | | | | |
| | | ナノチタン触媒 | | | | | | | | | | | | | | |
| | | ホルムオフ活性炭 | 大型フィルター採用 | | | | | | | | | | | | | |
| | | 粒状シーキュラス | | | | | | | | | | | | | | |
| | アレル物質対応・集じん | アレルオフHEPA | | | | | アレルオフ・カテキン | | | | | | | | | |
| 放出機能 | アレルオフイオン | 浮遊臭 | ● | | | | ● | | | | — | | | | | |
| | | アレル物質対応 | ● | | | | ● | | | | — | | | | | |
| | ヘルシーミスト | 付着臭 | ● | | | | ● | | | | — | | | | | |
| | | 加湿性能 | 約600mL/h(加湿モード:強) | | | | | 約450mL/h(加湿モード:強) | | | | | — | | | |
| 快適・便利 機能 | ウイングターボファン | | ● | | | | ● | | | | ● | | | | | |
| | インバーター制御 | | ● | | | | ● | | | | — | | | | | |
| | 選べる運転モード | | 空清モード:①おまかせ ②花粉 ③におい | | | | | 加湿モード:④おまかせ ⑤弱 ⑥強 | | | | | ①標準 ②ニオイ ③花粉 | | | |
| | 一発ターボ運転 | | ● | | | | ● | | | | ● | | | | | |
| | 本体収納リモコン | | 薄型 | | | | 薄型 | | | | 薄型 | | | | | |
| | 切タイマー | | — | | | | — | | | | 2時間 | | | | | |
| | センサー | | 3種類(ニオイ/ホコリ/湿度) | | | | | 2種類(ニオイ/湿度) | | | | | 1種類(ニオイ) | | | |
| センサー感度切替 | | 3段階 | | | | | 3段階 | | | | | — | | | | |

※適用床面積は、(社)日本電機工業会規格(JEM1426)に基づき、プレハブ住宅洋室の場合を最大適用床面積とし木造和室の場合を最小面積としたものです。ただし、壁、床の材質、部屋の構造、使用暖房器具等によって適用床面積は異なりますので、販売店にご相談ください。

■機種別清浄時間の目安一覧表(集じん)

| | 28量 | 26量 | 24量 | 22量 | 20量 | 18量 | 16量 | 15量 | 14量 | 12量 | 10量 | 8量 |
|---------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| EP-BV60 | 30分 | 28分 | 27分 | 25分 | 23分 | 21分 | 19分 | 18分 | 17分 | 15分 | 13分 | 10分 |
| EP-BX40 | — | — | — | 30分 | 28分 | 24分 | 23分 | 22分 | 21分 | 18分 | 16分 | 13分 |
| EP-BZ30 | — | — | — | — | — | — | — | 30分 | 28分 | 25分 | 22分 | 18分 |

●清浄時間算出条件について(適用床面積とは)日本電機工業会規格(JEM1467)にて規定されている項目で、自然換気回数1(1回/時間)の条件において、粉じん濃度1.25mg/m³の空気の汚れを30分でビル衛生管理法に定める0.15mg/m³まで清浄できる部屋の大きさを基準として定めている。(各量数での清浄時間の算出)上記規定により、各量数での粉じん濃度を1.25mg/m³から0.15mg/m³、すなわち初期濃度の12%の粉じんになるまでの時間を算出している。

■交換用フィルター一覧

| 型式 | 希望小売価格(税込) | 交換の目安 | 本体 |
|------------|------------|-------|------------------------------------|
| EPF-BV60F | 8,925円 | 約5～8年 | EP-BV60 |
| EPF-BX40F | 5,250円 | 約2年 | EP-BX40 EP-BZ30 |
| EPF-AV500H | 12,600円 | 約6年 | EP-AV500 |
| EPF-AX30H | 7,875円 | 約4年 | EP-AX30 |
| EPF-V12H | 5,250円 | 約2年 | EP-AZ10 EP-V12 EP-X11 EP-X10 EP-X1 |
| EPF-V32H | 12,600円 | 約6年 | EP-V32 |
| EPF-V22H | 7,875円 | 約4年 | EP-V22 |
| EPF-X30H | 8,400円 | 約5年 | EP-X31 EP-X30 |
| EPF-X20H | 6,825円 | 約3年 | EP-X21 EP-X20 |
| EPF-5200U | 7,875円 | 約5年 | EP-5300K EP-5200K |
| EPF-1400U | 6,300円 | 約3年 | EP-1500K EP-1400K EP-1200F |
| EPF-5000B | 5,775円 | 約5年 | EP-5500K EP-5000K |
| EPF-3000B | 5,250円 | 約5年 | EP-3000K |
| EPF-1000H | 4,200円 | 約2年 | EP-1100K EP-1000K EP-920F EP-900F |
| EPF-2100B | 5,250円 | 約2年 | EP-2000K EP-2000F EP-2000G |
| EPF-1200B | 5,250円 | 約1年 | EP-1200H EP-1200M |
| EPF-800B | 3,675円 | 約1年 | EP-800H EP-800M EP-600F |

※フィルター交換のめやすはJEM1467(日本電機工業会規格)による。(使用状況によってはフィルターの交換時期が早まる場合があります。)※従来品フィルターEP-60BPFをご使用の方は、EPF-80Bをお求めください。 ※一部機種は交換フィルターの品番が変わっています。適応機種をお確かめください。

【空気清浄機の集じん・脱臭能力について】
●タバコの有害物質(一酸化炭素等)は除去できません。●常時発生し続ける臭い成分(建材臭・ペット臭等)のすべてが除去できるわけではありません。

商品の価格には、配送・設置調整・工事・使用済み商品の引き取り等の費用は含まれておりません。

日立は2012年までにCO₂の6%削減をめざす 「チーム・マイナス6%」に、参加しています。

日立は地球温暖化防止のため「チーム・マイナス6%」が進めるCO₂削減に配慮。

製品づくりとCO₂削減を新しいスタイルで両立し、開発・設計から廃棄までの各段階で、一層の省エネルギー化を推進しています。

省エネルギー化

地球温暖化防止のため、生産・使用・廃棄までのエネルギー消費の最小化をめざした商品開発により、一層のCO₂削減を進めています。

環境影響化学物質の削減

使用する原材料が及ぼす環境への影響を軽減するため、電子制御基板への無鉛はんだの使用など、環境影響化学物質の使用量削減を進めています。

 このマークは、日立グループの「環境情報表示制度」に基づき、地球環境保全に関連する取り組みの具体的内容をお知らせするためのマークです。詳しい環境情報は、当社のホームページをご覧ください。 <http://www.hitachi-ap.co.jp/company/environment/kankyo/>

もっと知りたい、空気清浄機

(社)日本電機工業会では、空気清浄機の性能や試験方法、検査方法を細かく定めた「JEM1467=(社)日本電機工業会規格・家庭用空気清浄機の基準」を制定し、公平で統一された情報を提供しています。 <http://www.kuusei.jp/>

1月19日は
空気清浄機の日



清浄時間とは

適用床面積(目安)とは

フィルター交換の目安

8畳相当のお部屋*で規定の粉塵濃度の汚れが基準値以下になるまでの時間を表しています。
(*天井の高さ2.4mで算出)

規定の粉塵濃度の汚れを30分で清浄できるお部屋*の広さを表しています。
(*天井の高さ2.4mで算出)

集塵能力としては、空気を清浄する時間が初期の2倍以上になるまで、
脱臭能力としては、においの除去率が半分になるまでを目安としています。



2007 金賞受賞
製品安全対策優良企業



登録番号:EC99J2009

登録日:1996年7月22日

日立アプライアンス株式会社 家電事業部 多賀家電本部は、環境マネジメントに関する国際規格ISO(国際標準化機構)14001の審査を受け、登録されています。



登録証番号:JQA-0445

取得年月日:1994年3月29日

該当製品:洗濯機、衣類乾燥機、クリーナー、電子レンジ、ジャー炊飯器、クッキングヒーター、空気清浄機、生ゴミ処理機、換気扇、井戸ポンプ
日立アプライアンス株式会社 家電事業部 多賀家電本部は、品質マネジメントシステムに関する国際規格を認証取得しています。



安全に関するご注意

●ご使用前に取扱説明書をよくお読みの上、正しくお使いください。

取扱説明書はホームページからもご覧いただけます。 <http://kadenfan.hitachi.co.jp/manual/>

●燃焼器具と併用して使用する場合は、換気してください。一酸化炭素中毒を起こすことがあります。

ご使用上の注意 ●日立空気清浄機には換気能力はありません。長時間閉め切った部屋でお使いになる場合は、ときどき換気してください。●シンナーやベンジン、殺虫剤、スプレー等、可燃性のものを吹きかけないでください。●日光やストーブ等、熱が直接当たる場所には設置しないでください。●キッチンなどで換気扇がわりに使用することはできません。また、浴室等湿気の多い場所では使用しないでください。

長年ご使用の空気清浄機の点検を!

●空気清浄機の補修用性能部品の保有期間は、製造打ち切り後6年です。

愛情点検



ご使用の際、このような症状はありませんか?

- スイッチを入れても、ときどき運転しないことがある。●運転中に異常な音や振動がする。●本体が変形したり、異常に熱い。●こげくさい臭いがする。●その他の異常や故障がある。

ご使用中止

このような症状のときは、故障や事故防止のため、スイッチを切り、コンセントから電源プラグを抜いて必ず販売店に点検・修理をご相談ください。

保証書に関するお願い

- ご購入の際は、ご購入年月日、販売店名などの所定事項が記入された「保証書」を必ずお受け取りになり、大切に保存してください。
- 「製造番号」は、安全確保上重要なものです。ご購入の際は、商品本体に「製造番号」が表示されているかお確かめください。

- 機種によっては品切れ、仕様変更の場合がございますので、ご了承ください。
- カタログと実際の商品の色とは印刷物のため、多少異なる場合があります。お求めの際は、店頭でお確かめください。

カタログの内容についてのお問い合わせは、お近くの販売店にご相談ください。もし販売店でわかりにならないときは、下記のご相談窓口におたずねください。

■日立家電品のお買物・お取り扱いについてのご相談を承る窓口

お客様相談センター **0120-3121-11**

受付時間 9:00~17:30(月~土)、9:00~17:00(日・祝日)
携帯電話、PHSからもご利用できます(年末年始は休ませていただきます)

- ・お客様が弊社にお電話でご連絡いただいた場合には、正確にご回答するために、通話内容を記録(録音など)させていただくことがあります。
- ・ご相談、ご依頼いただいた内容によっては弊社のグループ会社に個人情報を提供し対応させていただくことがあります。

●お支払いには便利な日立のクレジット・リースをご利用ください。

信用と行きとどいたサービスの当店へどうぞ。

このカタログの記載内容は2008年1月現在のものです。 HB-3007(T)

●この印刷物は再生紙を使用しています。

●この印刷物は環境にやさしい植物性大豆油インキを使用しています。



 日立アプライアンス株式会社

〒105-8410 東京都港区西新橋2-15-12